Index of Claims

10/506,502

Examiner

Alton N. Pryor

Applicant(s)/Patent under Reexamination

AMMERMANN ET AL.

Art Unit

1616

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
 Cancelled

Restricted I Interfer

N Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

The color of the	CI	Date										loim	Date						CI	Claim			Date						
1	Claim		<del> </del>			_	اهر	<u> </u>	Т		$\dashv$	٠ 🖵		-		$\neg$		<del>-</del>		Т	$\dashv$			$\vdash$	Т	<del>T '</del>	Jau	$\Box$	$\neg$
Second   S	Final	Original	8/4/05									Final	Original									Final	Original						
Second   S	-	1	~	_	$\vdash$			╁	$\vdash$	H	-		51	$\vdash$	_	+	+	┢	H	$\top$	1		101	$\vdash$	+	T	$\vdash$	H	$\neg$
3     103								H	$\vdash$	H	_			1		+	+	$\vdash$	$\vdash$		┪			$\vdash$	+	╁	-	H	
4         0         5         104         105         105         105         105         106         106         107         107         8         108         108         109         100         1110         1110         1111         111	$\vdash$		-	-		•			H		-	-			_	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\neg$	1			$\vdash$	+	$\vdash$	1-	H	
55	-		_				-	H	$\vdash$	H	$\dashv$			$\Box$		+	+	$\vdash$	H	$\top$	┨				+	+	$\vdash$	H	$\neg$
6         7         106         107           8         55         107         107           8         10         100         100         100           10         60         110         110         110         110         111<	-			8			<del>                                     </del>	╁	_	Н	$\dashv$		55		1	+	+	Н	$\vdash$	_	┪			$\vdash$	╅	t		H	$\neg$
7         8         57         107         108         9         108         59         109         109         109         109         110         60         1110         111         117         118         118         68         1118         119         120         117         117         112         112         112         112         112         112         112         112	<b>-</b>		7					H	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$			$\vdash$	_	+	+	H	H	十	1			$\vdash$	+	T	<del>                                     </del>	H	
8         9         100         600         1100         1100         1100         1100         1100         1110         1110         1110         1110         1110         1110         1111         1112         112         112         112         112         112         112         112         112         112         113         114         114         114         115         115         115         115         115         115         115         115         115         115         115         116         117         115         116         117         116         117         116         117         118         118         118         118         118         118         118         118         118         118         118         118         118         119         120         120         120         120         120         120         120         120         121         121         121         122         122         122         122         122         122         122         122         122         123         124         124         124         125         126         126         126         126         126         126         127 <t< td=""><td></td><td></td><td>H</td><td></td><td></td><td></td><td>H</td><td>H</td><td><math>\vdash</math></td><td>H</td><td>_</td><td></td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td>_</td><td>+</td><td>+</td><td>t</td><td><math>\Box</math></td><td></td><td>┪</td><td></td><td></td><td></td><td>+</td><td>T</td><td>T</td><td>H</td><td><math>\exists</math></td></t<>			H				H	H	$\vdash$	H	_			$\vdash$	_	+	+	t	$\Box$		┪				+	T	T	H	$\exists$
9   10   60   110   111   11			Ш					T	Г	$\vdash$	_			Н		_	$\top$	T	П	$\neg$	1				+	†	1		$\neg$
10				~			Т	T		H	7			П		$\top$	†	_	П		7				$\top$	T		П	
11         12         61         111         112         112         113         114         112         113         113         113         113         113         114         115         115         115         115         116         116         66         1115         116         116         116         66         117         116         116         117         116         117         118         118         118         118         118         119         119         120         120         120         121         121         121         121         122         123         124         124         124         124         124         124         124         124         125         126         125         126         127         127         127         128         128         129         129         130         131         131         131         131         131         131         131         131			Ť					┢	$\vdash$	П	┪			1		十	1	T	H		1				┪	╁		$\Box$	$\exists$
12			П	_			Т	<b> </b>	-		7					十			$\Box$	$\neg$	7				+	1	$\vdash$	М	
13	<b>—</b>		П					T		Ħ	ヿ			$\sqcap$	_	$\top$	T	П	$\vdash$	_	1			$\sqcap$	$\top$	T	Т	$\Box$	$\dashv$
14         15         64         114         115           16         65         116         116         117         118         66         1116         117         118         118         118         119         118         119         119         120         121         121         121         121         121         121         121         121         121         122         22         72         122         123         24         124         124         124         124         124         124         124         125         125         125         126         127         127         73         127         77         127         77         127         77         127         77         127         78         128         129         30         30         30         80         130         31         31         31         31         31         31         31         31         31         31         31         31         31         31         31         31         31         32         33         33         34         34         34         34         34         34         34         34         34         34							Г	l		П				$\vdash$	_†	$\top$	$\top$	Г	$\sqcap$	$\dashv$	7			$\vdash$	T	T	$\vdash$	$\sqcap$	$\dashv$
15			П			<u> </u>	$\vdash$	⇈	<b>†</b>	Н	$\dashv$			$\vdash$	_	$\top$	$\top$	Г	$\vdash$	+	1			$\vdash$	T	T	Т	$\Box$	$\neg \uparrow$
16			П				Г	Г	T	Н	$\dashv$			П	十	+	†	T	Ħ	一	1				1	1		П	寸
17			П					Г	_	$\vdash$	$\dashv$				Ť	$\top$	1	Г			1				1	1	_	H	
18       19       118       119       119       119       120       120       120       120       120       120       120       120       120       121       120       121       121       121       121       121       121       121       121       122       123       123       123       123       123       123       123       124       124       124       124       124       124       125       125       126       127       77       127       77       127       77       127       77       128       128       128       128       128       128       128       129       129       129       129       129       130       130       131       131       131       131       131       131       131       132       133       133       133       133       133       133       133       133       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       135       135       136       137       137       137       137       137 <td> </td> <td></td> <td><math>\top</math></td> <td>1</td> <td>Г</td> <td><math>\Box</math></td> <td><math>\neg</math></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\top</math></td> <td>T</td> <td></td> <td>П</td> <td></td>																$\top$	1	Г	$\Box$	$\neg$	1				$\top$	T		П	
19	-		П	_			$\vdash$		T	П	$\neg$				_	$\top$	1	✝			7				+-	†		$\Box$	
120						_	$\vdash$	1	_	Н	$\neg$			$\Box$	十	+	_	Т		┪	1			_	$\top$	T		H	$\neg$
21         22         72         121         122         122         123         123         123         123         123         123         123         124         123         124         124         124         124         125         126         126         126         126         127         127         127         127         127         128         129         129         129         130         130         130         130         130         130         130         130         131         131         131         131         132         133         134         134         134         134         134         134         134         134         137         138         138         138         139         139         140         141         141         141         141         141         141         141			П				_		_	H	$\neg$			$\Box$		+	+				٦.				$\top$	1		H	
22         33         73         122         123         124         124         123         124         124         125         125         126         125         126         126         127         126         127         127         128         129         129         129         129         130         130         130         131         131         131         131         131         132         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         134         134         135         135         135         135         135         136         137         137         138         138         138         138         139         140         141         141         141         141         141         141         142         142         143         144							一	┢		П	$\neg$			$\Box$	一	+-	1-	Г		$\neg$	1				Ť	T		П	
23     73       24     74       25     75       26     75       27     77       28     77       29     79       30     81       31     81       32     82       33     83       34     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     90       40     90       41     91       44     94       48     99       48     99       48     99       48     99       49     99								1						$\Box$	$\neg$	$\top$	_	<del>                                     </del>		十	1				$\top$	1	-	$\Box$	$\neg$
24         74         124         125         125         126         125         126         126         126         126         126         127         127         127         127         127         128         128         129         129         129         130         130         130         130         130         130         131         131         131         131         131         132         132         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         135         135         135         135         136         136         136         137         137         137         137         137         138         139         139         139         140         141         141         141         142         142         142         143         144         144         144         144         144         144         144         145         146         146         146         146         147         148         148         148         149         149         149         149         149         149         149         149         149			П				$\vdash$	<del>                                     </del>	_	$\Box$	_			П	$\top$	$\top$	1	<u> </u>		$\neg$	1				+	╁┈	t		
25         75         125         126         126         126         126         126         127         127         128         127         128         128         129         129         129         129         129         130							Т				_		74	П		$\top$	1	Г		1	1				┪				
26         76         126         127         128         127         128         128         129         129         129         129         129         130         130         130         130         131         131         131         131         131         132         132         132         132         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         135         135         135         135         135         136         136         137         137         138         138         138         138         139         140         141         140         141         141         141         142         142         142         142         142         143         144         144         144         144         145         145         146         147         147         148         149										П						$\top$	1			$\dashv$	1				┪				
27         28         77         128         128         128         128         129         129         129         129         130         130         130         130         131         131         131         131         131         131         132         132         132         133         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         135         135         135         135         136         136         136         137         137         137         138         138         138         139         140         140         141         140         141         141         142         142         142         142         142         143         144         144         144         144         144         144         144         144         144         145         145         146         147         147         148         149         149         149         148         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149			П				┪				_			П	$\neg$	十	1	T-		$\neg$	1				$\top$	╁		$\Box$	
28       78       128         29       80       130         31       81       131         32       83       131         33       83       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       88       138         39       88       138         39       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       96       145         46       96       146         47       97       148         48       98       149			П				Т	T	$\vdash$		_		77	П	$\top$	$\top$	1	Г	$\Box$	7	1		127		$\top$	╁		П	一
29       79       129         30       81       130         31       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       88       136         39       88       138         39       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149							Т		$\vdash$		_			П	_	$\top$	1				1				$\top$	T		П	
30     80       31     81       32     82       33     83       34     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     94       44     94       45     96       46     96       47     97       48     98       49     99							<b></b>	t		П				П		1		Г			1					T			
31     81       32     131       33     132       33     133       34     84       35     85       36     136       37     87       38     88       39     136       40     90       41     91       42     92       43     94       44     94       45     96       46     96       47     98       48     99       49     149						_		T	Т					П	$\top$	_	T	Г		一	7				$\top$	$\top$			$\neg$
32     82       33     132       34     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     149								Г		П				П	一	1	$\top$	Г		$\neg$	7					$\top$		П	コ
33     83       34     133       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     94       44     94       45     95       46     96       47     98       48     99       49     149			П				Г			П	$\neg$					1	$\top$			$\neg$	7		132	$\Box$	1	1			
34     84       35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     94       44     94       45     96       46     96       47     98       48     99       49     149			П					T		П	$\neg$			$\Box$	$\neg$	$\top$		Г	$\Box$	$\neg$	1			$\Box$	1			П	ヿ
35     85       36     135       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     94       44     95       45     96       47     97       48     98       49     149		34					Γ	Г		$\Box$				$\Box$	$\neg$	Τ	Τ	Г	П	$\top$	1		134		T	1	T	П	$\Box$
36       86       136         37       88       137         38       88       138         39       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       149		35	П				Ī						85										135						
37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       149			П																				136						
38       88         39       90         40       91         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       96         47       97         48       98         49       149																							137						
39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     149										П						1					1		138						コ
40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149										П						Ι							139				Ī		$\Box$
41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99																					]		140		$oxed{oxed}$	$I^-$			
43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99		41											91			$\perp$	$L^{-}$	$\Box$			].		141		$oxed{oxed}$				
43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99		42											92								]		142		Ι	$L_{-}$			
45     95       46     96       47     97       48     98       49     99		43											93			$oldsymbol{\mathbb{L}}$					]		143		Ι				
46     96       47     97       48     98       49     99									Ľ												]				$oxed{oxed}$				
47													95		$\Box$	$\mathbb{I}$					]		145						
47		46											96			Τ					]		146		Ι				
48     98       49     148       149     149													97				Τ						147			Γ			
49 99 149 149		48											98			I	$oxed{oxed}$			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$			148		Ι				
50 1 150 150											_]		99			$oxed{oxed}$	$oxed{\Box}$						149		$oxed{\Box}$				
		50											100				L						150				L		